

BREVETTATO
PATENTED
MICROPROCESS

Ecomodulo 2PIÙ

Caldaia con bruciatore di gasolio o biodiesel
Boiler with light-oil or biodiesel burner



OROFLAM[®]
BRUCIATORI - GRUPPI TERMICI

Fuoco per amico - Fire as friend

Caldaia con bruciatore di gasolio o biodiesel *Boiler with light-oil or biodiesel burner*

Questa caldaia è il risultato di uno studio che ha impegnato per quasi due anni i nostri progettisti per ottimizzare sia gli spazi che i rendimenti. Si è ottenuta una caldaia che funge sia da murale a gasolio per i piccoli impianti sia da modulo di una caldaia di consistente potenza. Ogni modulo ha una potenza di 22.000 kcal/h e ne possono essere sovrapposti sino a tre (66.000 kcal/h) richiedendo il kit camino opzionale che li riunisce in un unico scarico fumi.



22.000 kcal/h

This boiler is the result of an about two-years long study by our designers in order to optimize both the dimensions and the efficiencies. Now they have obtained a boiler that can be both a light-oil wall-hung boiler for small heating systems and an high power boiler's module. Every module has 22.000 kcal/h power and you can put them together in column till three units (66.000 kcal/h) demanding the optional exhaust smokes pipe kit that connect them in a single chimney.



44.000 kcal/h

Modelli in produzione *Available types*

Ecomodulo 2Più: caldaia con produzione acqua sanitaria istantanea con bruciatore - *boiler with sanitary water production and burner;*

Ecomodulo 2Più R: caldaia solo riscaldamento con bruciatore - *only heating boiler with burner.*



66.000 kcal/h

Dati tecnici - *Technical characteristics*

Caldaia con produzione di acqua calda sanitaria; componenti: circolatore a tre velocità, vaso di espansione da 7 l, valvola tre vie, valvola di sicurezza 3 bar, valvola di sfiato, collettore rapido a serpentina, flussostato di precedenza sanitario, scheda elettronica con autodiagnosi e display di visualizzazione dati, termostato impianto riscaldamento, termostato sanitario, rubinetto di carico impianto con allarme sicurezza minima pressione. Predisposizione per collegamento al cronotermostato opzionale con funzione trasmissione dati (interfaccia OpenTherm). Predisposizione per montaggio caldaia su staffe sospese tipo split.

Boiler with sanitary water production; main components: three velocity pump, 7 l expansion vessel, three-ways valve, 3 bar safety valve, vent valve, coil heat exchanger, sanitary water priority device, electronic card with self diagnostic and data display, heating system thermostat, sanitary water thermostat, water supply tap with minimum pressure alarm. The boiler is prepared for the connection with the optional cronothermostat with data transmitting function (OpenTherm interface). The boiler is also prepared for the mounting on like split air conditioning systems.



Misure d'ingombro in cm - *Overall dimensions in cm*



